

Kinematika štapa EXPT-95-E4

Broj artikla: 569799

FESTO



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Paralelni kinematički robot
Veličina	95
Radni prostor, nazivni promjer	950 mm
Radni prostor, nazivna visina	100 mm
Položaj ugradnje	vodoravno
Vrsta motora	Servomotor
Trajanje uključenosti	100 %
Maks. ubrzanje	110 m/s ²
Maks. brzina	7 m/s
Maks. brzina trzanja	140 picks/min in 12" cycle
Maksimalno nazivno opterećenje	5 kg
Nazivno opterećenje s maksimalnim dinamičkim odzivom	1 kg
Točnost pozicioniranja	± 0,5 mm
Točnost praćenja traga	± 0,5 mm
Točnost ponavljanja	±0,1 mm
Maks. procesna sila u Z-smjeru	1.000 N
Tipična procesna sila u Z-smjeru	750 N radni prostor-promjer do 237,5 mm
Bazna težina kinematike	61,5 kg
Maks. čvrstoća postolja horizontalno	200 N
Maks. čvrstoća postolja vertikalno	325 N
Temperatura okoline	0 ... 40 °C
Materijal - napomena	RoHS sukladno
PWIS conformity	VDMA24364 zone III